

ABSTRACT OF THE DISCLOSURE

本発明の一態様は、高輝度状態やスポット光の存在があっても映像信号の黒レベルが適正に補正可能な固体撮像装置であって、被写体光を受光するための有効画素部と、黒レベル相当信号を出力するための遮光された遮光画素部と、を具備し、前記有効画素部の出力の他に、前記遮光画素部の出力または所定の基準電圧のいずれかを選択的に出力することを特徴とする。